ANNALES MYCOLOGICI

ZWANZIGSTER JAHRGANG — 1922.

ANNALES MYCOLOGICI

EDITI IN NOTITIAM SCIENTIAE MYCOLOGICAE UNIVERSALIS

HERAUSGEGEBEN UND REDIGIERT
VON
H. SYDOW

UNTER MITWIRKUNG VON ABATE J. BRESADOLA (TRIENT), PROFESSOR DR. FR. BUBÁK (TÁBOR), PROFESSOR DR. FR. CAVARA (NEAPEL), PROFESSOR DR. P. DIETEL (ZWICKAU), DR. A. GUILLIERMOND (LYON), PROFESSOR DR. E. KÜSTER (BONN), PROFESSOR DR. RENÉ MAIRE (ALGER), PROFESSOR DR. L. MATRUCHOT (PARIS), PROFESSOR DR. F. W. NEGER (THARANDT), E. S. SALMON (WYE, NEAR ASHFORD, KENT), DR. A. SARTORY (NANCY), PROFESSOR DR. P. VUILLEMIN (NANCY), DR. A. ZAHLBRUCKNER (WIEN)
UND ZAHLREICHEN ANDEREN GELEHRTEN

ZWANZIGSTER JAHRGANG — 1922.

BERLIN
VERLAG VON R. FRIEDLAENDER & SOHN
1922.

5.1.

Druck: August Hopfer, Burg Bz. Mgdbg.

Inhalt (Band XX).

I. Originalarbeiten.

Seite

Beck, Olga. Eine neue Endomyces-Art, Endomyces bisporus . . . 219
Ciferri, R. Notae Mycologicae et Phytopathologicae 34
Dietel, P. Kleine Beiträge zur Systematik der Uredineen 29
Dietel, P. Kleine Beiträge zur Systematik der Uredineen. II . . 174
Dietel, P. Einige neue oder bemerkenswerte Uredineen 293
Fischer, Ed. Weitere Beiträge zur Kenntnis der Gattung Graphiola 228
Gäumann, Ernst. Über das Septobasidium bogoriense Pat. . . . 160
Gäumann, Ernst. Über die Gattung Kordyana Rac. 257
Gäumann, Ernst. Über die Entwicklungsgeschichte von Jola javensis Pat. 272
Ito, Seiya. A Preliminary Report on the Japanese species of Uromyces 81
Klika, Jaromír. Einige Bemerkungen über die Biologie des Mehltaus 74
Klika, Jaromír. Ein kleiner Beitrag zur Pilzflora der Czechoslovakei 290
Petrak, F. Beiträge zur Pilzflora von Albanien und Bosnien . . . 1
Petrak, F. Beiträge zur Kenntnis der Pilzflora der südlichen Alpenländer und Norditaliens 126
Petrak, F. Mykologische Notizen. IV 300
Singer, R. Über den Wert der Gattung Rozites (Karsten) 296
Sydow, H. Über einige wenig bekannte Uredineen aus dem Kew Herbar 54
Sydow, H. Über einige weitere im südlichen China (Kwangtung-Provinz) gesammelte Pilze 61
Sydow, H. Bemerkungen zu einer Anzahl in letzter Zeit als neu beschriebener Pilze der Philippinen-Inseln 66
Sydow, H. Weitere Mitteilungen zur Umgrenzung der Gattungen bei den Uredineen 109
Sydow, H., u. Petrak, F. Ein Beitrag zur Kenntnis der Pilzflora Nordamerikas, insbesondere der nordwestlichen Staaten . . . 178

II. Namenregister.

Verzeichnis der in den Originalarbeiten vorkommenden Pilznamen.

Neue Gattungsnamen sind gesperrt gedruckt.
Den neuen Arten ist der Autorname beigefügt.

Acrostalagmus cinnabarinus 50.
— — var. pentatus Ciferri 50.
Acrothecium capitulatum 46.
— — var. clavatum Ciferri 46.
— pumilum 47.
— — var. minor Ciferri 47.
Actinonema Rosae 11, 134.
Actinonemella Padi 134.
Aecidium Heliotropii-europaei 2.
— Mori 63.
— Peracarpae Diet. 294.
— Raphiolepidis Syd. 61.
— Wedeliae-hispidae Diet. 294.
Aleuria aurantia 10.
Amphisphaeria applanata 129.
Anthostoma melanotes 130.
— microsporum 187.
Aphysa philippinensis 73.
Argomyces 122.
Argomycetella Syd. 124.
— dolichospora 124.
— pressa 124.
Argotelium 121.
Armatella Litseae 72.
Ascobolus bohemicus Klika 291.
— immersus 133.
Ascochyta Aquilegiae 11.
— Asclepiadearum 134.
— Daturae 11.
— Paliuri 11.
— salicifoliae 210.
— Thalictri 134.
Ascochytella perpusilla 11.
Ascochytulina Petr. 342.
— deflectens 342.
Ascophanus carneus 133.
Aspergillus flavus 46.
Asterina Breyniae 71.
Asterina Eugeniae 72.
— Lawsoniae 63.
— Momordicae 69.
— Neolitseae 72.
— piperina 72.
— Piperis 72.
Auricularia 288.

Barlaea Constellatio 201.
Barya parasitica 191.
Bifusella linearis 192.
Blennoriopsis 315.
Botryodiplodia 307, 308.
— Phoradendri 208.
— pinea 308.
Botryosphaeria Berengeriana 130, 139.
Brachybasidium Gaeum. 269.
— Pinangae 270.
Bremia Lactucae 4.
Bulgaria inquinans 10.

Caeoma Evonymi 292.
Calosporella platanoidis 4.
Camarosporium Coronillae 134.
— Robiniae 11, 135.
Capitularia 123 (species multae 123).
Catacauma dothidea 4.
— lagunense 71.
Cenangium farinaceum 197.
— pinifilum 198.
Ceratophorum setosum 27.
Cercospora atrides Syd. 65.
— depazeoides 27.
— micromera Syd. 65
— Rosae 158.
— subsessilis 65.
— Vitis 45.
Chaetodiplodia caulina 135.

Chaetosphaeria meliolicola 68.
Chlorosplenium aeruginascens 133, 200.
Chrysomyxa 175.
Cintractia Caricis 129.
Cladosporium fuligineum 217.
Clithris quercina 133.
Clypeothecium Petr. 182.
— Weirii Petr. 183.
Coleophoma crateriformis 12.
Coleosporium 174, 175.
— Asterum 61.
— Cacaliae 126.
— Clematidis 56.
— Inulae 2.
— Saussureae 61.
— Sonchi 3.
— Tussilaginis 126.
Coleroa Alchemillae 130.
— Chaetomium 181.
— — var. americana Petr. 181.
Colletotrichum euchroum 64.
Colletotrichella Periclymeni 136.
Collonema Hrubyi Petr. 135.
Coniothyrium concentricum 136.
— Hellebori 12, 136.
— Jasmini 136.
— olivaceum 136.
Corticium calceum 129.
— laeve 129.
Coryne sarcoides 10.
Coryneum Corni-albae 12.
— loculosum 333.
— microstictum 12.
— Rhododendri 216.
— triseptatum 217.
Creosphaeria pinea Petr. 184.
Cronartium 175.
— flaccidum 126.
— Quercuum 175.
Cryptodiaporthe salicella 5.
Cryptosphaeria eunomia 5.
— populina 188.
Cryptosporella hypodermia 5.
Cryptostictis Mariae 217.
Cryptovalsa ampelina 130.
Ctenoderma Diploglottidis 55.
Cucurbidothis conjuncta Petr. 188.
— pithyophila 188.
Cucurbitaria Berberidis 5, 130.
— Laburni 5, 130.
— ulmicola 335.
Cyathicula coronata 200.
Cylindrosporella Carpini 12.
— Juglandis 328.
Cylindrosporium acerinum 210.
Cytophoma pruinosa 12.
Cytospora aurora 204.
— bosniaca Petr. 13.
— Capreae 12.
— ceratophora 136.
— chrysosperma 204.
— Corni 12.
— Curreyi 12.
— Evonymi 136.
— Friesii 12.
— Ostryae 136.
— pruinosa 136.

Dacryomyces deliquescens 178.
Daedalea unicolor 4.
Daldinia concentrica 187.
Dasyscypha arida 200.
— Bubakii Klika 290.
— cerina 133.
— dryina 200.
— fuscosanguinea 133.
— Willkommii 200.
Dermatea Cerasi 196.
— pruinosa 196.
— rhododendricola 133.
Dermatella populina Petr. 196.
Desmopatella Salicis 311.
Diaporthe Corni 5.
— eres 5.
— extensa 5.
— juglandina 5.
— oncostoma 5, 131.

Diaporthe pantherina 5.
— Psoraleae-bituminosae Petr. 5.
— pustulata 6.
— rudis 6.
— spiculosa 6.
— strumella 6.
— syngenesia 6.
— Tulasnei 131.
Diatrype bullata 187.
— disciformis 130.
— stigma 6
Diatrypella placenta 187.
— Tocciaeana 6.
— verrucaeformis 6.
Dibotryon morbosum 189.
Dicaeoma 116
(species multae 116).
Didymaria didyma 158.
Didymella fenestrans 179.
Didymosphaeria diplospora 7.
— incarcerata 6.
— Spartii 6, 130.
Didymosporina Aceris 13.
Diedickella Petr. 305.
— moravica Petr. 305.
Dimerium tayabense 69.
Diorchidium levigatum 63.
Diplodia Acaciae 136.
— Buxi 136.
— Castaneae 137.
— Coryli 137.
— cynanchina Petr. 13.
— deflectens 340.
— Evonymi 137.
— inquinans 13, 137.
— Juglandis 13, 137.
— laurina 137.
— mamillana 14, 137.
— melaena 14, 138.
— Nerii 138.
— nigricans 138.
— Ostryae 138.
— perpusilla 11.
— Phoradendri 208.
Diplodia pinea 307.
— Preussii 14.
— Pruni 14.
— ramulicola 14.
— Ribis 138.
— Rosarum 14.
— Rubi 138.
— salicina 138.
— sycina 14.
— viburnicola 138.
Diplodina Mattiroliana Ciferri 46.
— phomoides 332.
Diplothrix mirabilis 69.
Discella carbonacea 14.
— populina 308.
Discosia artocreas 138.
Discosporiopsis grisea 311.
Discosporium griseum 309, 310.
— Pyri 310, 311.
— sulphureum 310.
Discozythia Petr. 313.
— Aconiti Petr. 314.
— moravica Petr. 314.
— Sydowiana Petr. 313.
Disculina Neesii 14.
Ditopella ditopa 7.
Dothidella insculpta 130.
Dothiorella Aesculi 138, 139.
— caespitosa 345.
— gregaria 139.
— multiplex 345.
— Ribis 139.
— Sanninii Ciferri 40.
— sorbina 344.

Elaeodema Syd. 64.
— Cinnamomi Syd. 64.
Elaphomyces cervinus 134.
Enchnoa infernalis 7.
Endocoryneum Petr. 334.
— loculosum 334.
Endodothella Bambusae 64.
— istrica 130.
Endomyces bisporus Beck 219.

Endomyces capsularis 226.
— fibuliger 226.
— Magnusii 226.
Endophyllum Griffithiae 63.
Endothia gyrosa 130.
Englerulaster sinensis Syd. 62.
Entoleuca Syd. 186.
— callimorpha Syd. 186.
Ephelis japonica 64.
Epicoccum purpurascens 158.
Eremascus fertilis 226.
Eriosporangium 121.
Erysiphe Cichoracearum 74, 75, 130, 178.
— Polygoni 74, 75.
Eutypa flavovirescens 7.
Eutypella Ailanthi 130.
— cerviculata 187.
— confluens 130.
Exarmidium hysteriiforme 189.
Excipula petiolicola 324.
Exobasidium Tradescantiae 263.

Fenestella macrospora 131.
— vestita 7.
Fusarium lateritium 158.
— Mali 45.
— roseum 45.
— — var. Zeae Ciferri 45.
Fusicladium dendriticum 39.
— pirinum 27.
Fusicoccum petiolicolum 330.
Fusoma Veratri 158.

Gelatinosporium abietinum 211.
Gibberella Saubinetii 131.
Gloeopeniophora incarnata 129.
Gloeosporidiella Ribis 14, 214.
Gloeosporidium alneum 14, 140, 214.
— paradoxum 14.
— Salicis 14.
— Tiliae 15.
— umbrinellum 15.
Gloeosporium acerinum 44.
Gloeosporium castanicolum 214.
— umbrinellum 214.
Gloniella abietina Syd. 193.
Glonium lineare 131.
Gonidiomyces sociabilis 68.
Gorgoniceps aridula 200.
Graphiola 228.
— Arengae 236.
— Borassi 234, 235.
— cocoina 236.
— compressa 236.
— congesta 231, 235.
— cylindrospora 236.
— macrospora 236.
— Phoenicis 229, 230, 231, 235.
— Thaxteri Ed. Fisch. 228, 235.
Griphosphaeria corticola 7, 131.
Guignardia sudetica 335.
Gymnosporangium clavariaeforme 126.
— Sabinae 3.
Gyroceras Celtidis 158.

Hainesia Feurichii 216.
Hamaspora Rubi Sieboldii 293.
Haplosporella Francisci 157.
Haplotelium Syd. 124.
— ambiens 124.
— amoenum 124.
— Myrsines 124.
— Solidaginis 124.
Helicobasidium Mompa 171.
Helminthosporium appendiculatum 47.
— ficinum 73.
— ficuum 73.
Helotium citrinum 200.
— serotinum 200.
— virgultorum 200.
Hendersonia biseptata 140.
— Desmazieri 140, 342.
— Dianthi 140.
— Hrubyana Petr. 140.
— Mespili 141.

Hendersonia Rubi 15.
Heteropatella lacera 141.
— umbilicata 141.
Hirneola auricula Judae 129.
Humaria subhirsuta 133, 201.
— theleboloides 133.
Hyalopsora Polypodii 126.
Hypoderma virgultorum 133.
Hypoxylon fragiforme 131.
— fuscum 131, 185.
— commutatum 185.
— Sassafras 185.
— serpens 185.
— multiforme 131, 186.
Hysterium angustatum 7, 131.
— pulicare 7.
Hysterographium australe 7.
— Rousselii 7.
Hysteropeziza petiolaris 325.
— petiolicola 325.

Irene confragosa 70.
Isaria brachiata 218.
— micromegala 48.
— — var. ulmicola Ciferri 48.
Isothea rhytismoides 131.

Jola Hookeriarum 273.
— javensis 165, 269, 272.
— Lasioboli 273.

Kordyana 257.
— celebensis Gaeum. 257.
— indica Gaeum. 264.
— Pinangae 264.
— Polliae Gaeum. 261.
— Tradescantiae 263.
Kuehneola Fici 63.

Lachnea hirta 133, 201.
Lachnellula chrysophthalma 201.
Lachnum Atropae 133.
— bicolor 10.
— ciliare 133.
Lachnum clandestinum 201.
— nidulus 134.
Lagynodella Petr. 207.
— pruinosa Petr. 207.
Lasiobotrys affinis 179.
Lecanosticta Syd. 211.
— Pini Syd. 211.
Leciographa dispersa Syd. 198.
Lembosia Eugeniae 72.
Leptopuccinia 120.
(species multae) 120.
Leptosphaeria agnita 131.
— Alcides 51.
— Berberidis 51.
— Coniothyrium 51.
— modesta 131.
— phyllachorivora Petr. 302.
— Rusci 7, 131.
— suffulta 321, 322.
Leptostroma decipiens Petr. 214.
— Pinastri 214.
— Pteridis 141.
— Xerophylli Petr. 213.
Leptostromella hysterioides 50.
— septorioides 141.
Leptothyrium acerinum 15.
— asterinum 319.
— Betuli 12.
— Castaneae 141.
— corylinum 15.
— Juglandis 327.
— quercinum 141.
— vulgare 141.
Libertina effusa 15.
Lindrothia Syd. 119.
— Calendulae 119.
— Calotidis 119.
— distincta 119.
— Douglasii 119.
— Jussiaeae 119.
— Podolepidis 119.
— tasmanica 119.
— yosemitana 119.
Lipospila 30.

Lophiostoma Cephalanthi 182.
Lophiotrema vagabundum 131.
Lophodermella montivaga Petr. 191.
Lophodermium iridicolum Petr. 10.
— nervisequium 191.
— Pinastri 191.
Ludwigiella Petr. 319.
— asterina 319.

Macrodiplodia 343.
Macrodiplodiopsis Petr. 343.
— Desmazieri 343.
Macrophoma asterina 318.
— cynanchina Petr. 16.
— Hippoglossi 142.
— Oleae 17.
— Rumicis Petr. 141.
— Solierii 17.
— spartiicola 17.
Macropodia macropus 134.
Macrosporium concinnum 47.
— — var. italica Ciferri 47.
— parasiticum 158.
Mamiania fimbriata 7.
Maravalia pallida 125, 270.
Marssonina Castagnei 142, 309.
— Daphnes 142.
— Violae 143.
Marssoniella Juglandis 17, 328.
Massaria ambiens 317.
Massariella Spartii 7.
Melampsora 174.
— Euphorbiae-dulcis 126.
— Helioscopiae 3.
— Hypericorum 29.
— Rostrupii 126.
Melampsorella Symphyti 126.
Melampsoridium 174, 175.
Melanconis stilbostoma 188.
Melanconium apiocarpon 217.
— betulinum 17.
— juglandinum 17.
— sphaeroideum 17.
Melanomma pulvis pyrius 8.
Melanopsamma pomiformis 132.
Melasmia Alni Syd. 62.
— Cudraniae 62.
— Rhododendri 63.
Meliola apayaoensis 67.
— celticola 69.
— Cookeana 68.
— Derridis 67.
— ficium 68.
— leptoclada Syd. 62.
— Litseae 68.
— Macarangae 67.
— Roureae 67.
— Teramniae 67.
— umirayensis 67.
Merrilliopeltis Calami 71.
— tayabensis 71.
Mesopsora Diet. 30.
— Hypericorum 30.
Metasphaeria Bellynckii 132.
— graminum 8, 132.
Microdiplodia brachyspora 143.
— Calamagrostidis Petr. 17.
— cornicola 18.
— pirina Petr. 143.
— Pruni 144.
Microgloeum Petr. 215.
— Pruni Petr. 215.
Mikronegeria Fagi 175.
Micropera drupacearum 18, 144.
Microsphaera Alni 75, 76, 178, 291.
— extensa 75, 291, 292.
— quercina 75, 291.
— Symphoricarpi 178.
Mohortia 288.
Mollisia benesuada 199.
— cinerea 199.
Monilia fructigena 27.
Monochaetia compta 18.
Monostichella Coryli 144.
Monotrichum Gaeum. 261.
— Commelinae Gaeum. 261.
Munkiodothis melastomata 64.
Mycosphaerella albescens 132.

Mycosphaerella Allescheri 132.
— Angelicae 132.
— creberrima 71.
— Epimedii 132.
— hermione 132.
— leptoasca 132.
— Merrillii 70.
— saracenica 326.
— Thujae Petr. 179.
— Veratri 132.
— Winteriana 132, 323.
— Xerophylli Syd. 179.
Myxofusicoccum abietinum Petr. 329.
— Corni 18, 144.
— deplanatum 18.
— Marchandianum 18.
— Piskorzii Petr. 328.
— Platani Petr. 204.
— Rubi 18.
— Salicis 204.
— tumescens 18.
Myxophacidiella Sydowiana Petr. 300.
Myxosporium Roumegueri 309.

Naemaspora grisea 309.
Nectria episphaeria 191.
Neohendersonia 343, 344.
Nummularia Bulliardi 187.
— repandoides 187.

Ocellaria bosniaca 11.
Ochropsora 31, 32, 174.
Oidium erysiphoides 64.
— Evonymi-japonici 158.
— quercinum 27, 75, 76.
Omphalospora melaena 132.
Oospora Peglionii Ciferri 49.
Ophiobolus Kavinae Klika 290.
Ordonia 288.
Otthia ambiens 317.

Pachypatella Alsophilae 73.
Passalora bacilligera 27.
Patinella abietina 199.
Patinella atroviridis 198.
— flavobrunnea Petr. 199.
Pazschkeella philippinensis 73.
Peniophora cinerea 129.
— corticalis 4.
Peronospora effusa 129.
— Trifoliorum 4.
Persooniella Syd. 118.
(species multae) 118.
Pestalozzia funerea 18.
— Guepini 18.
— macrospora 18.
— siliquastris 50.
Pezicula Corni Petr. 197.
— pruinosa 196.
Phaeobotryon euganeum 8.
Phaeocytostroma istrica 145.
Phaeodothiopsis Pterocarpi 71.
Phakopsora Ampelopsidis 63.
Phleospora albanica 18.
— curvispora 210.
— maculans 18, 145, 211.
— mellea 210.
— Pistaciae 18.
— Pruni-cerasi 15.
— salicifoliae 210.
— taurica 19.
— Ulmi 19.
— Vagnerae Petr. 209.
Phlyctaeniella Petr. 323.
— polonica Petr. 323.
Pholiota aurea 298.
— caperata 296.
— spectabilis 298.
Phoma albanica Petr. 19.
— anceps 145.
— domestica 145.
— Equiseti 338.
— exigua 145.
— leguminum 19.
— leptographa 311.
— macrosperma 306.
— Phillyreae-variabilis 12.
— Serratulae 145.

Phoma Spiraeae 146, 147.
— spartiicola 20.
— Trachelii 145.
Phomopsina Petr. 145.
— Lamii Petr. 146.
Phomopsis acaciicola 146.
— albicans 146.
— alnea 146.
— aquilina 20.
— castanea 147.
— cinerascens 20.
— coneglanensis 20, 330.
— cynanchina Petr. 20.
— denigrata 147.
— Equiseti 339.
— cryngiicola 147.
— eupatoriicola Petr. 147.
— intermedia 148.
— Ipomaeae Petr. 148.
— juglandina 20, 149.
— Laschii 20.
— leptographa 311.
— multipunctata 149.
— pardalota 149.
— Phyteumatis Petr. 149.
— Pseudacaciae 20, 149.
— Psoraleae 21.
— putator 149.
— revellens 21.
— Rosae 21.
— semiimmersa 21.
— sordidula 149, 311.
— Spiraeae Petr. 146.
— Strobi Syd. 204.
— subordinaria 21.
— Tami 150.
— Tulasnei 150.
— velata 21.
Phragmidium disciflorum 127.
— rtanjense 3.
— Rubi 3.
— Rubi Sieboldii 293.
— violaceum 3.
Phragmodothella ribesia 8, 190.
Phyllachora graminis 132.
— pennisetina Syd. 64.
Phyllactinia suffulta 8, 179.
Phyllosticta Aceris 35.
— apatela 36.
— aquilegicola 45.
— arida 37.
— Aucubae 39.
— ancubicola 39.
— baldensis 150.
— campestris 36.
— chlorospila 37.
— concentrica 21.
— cruenta 150.
— Cydoniae 37, 38.
— — var. italica Ciferri 38.
— cydoniicola 37, 38.
— eupatoriicola 150.
— fallax 37.
— fraxinifolia 35.
— Gratiolae 21.
— Grossulariae 39.
— Inulae-viscosae Petr. 21.
— inulicola 150.
— maculiformis 150.
— melanoplaca 150.
— minima 36.
— minutissima 201.
— monspessulani 36.
— negundinicola 36.
— nuptialis 22.
— Opulasteris Petr. 202.
— osteospora 22.
— perniciosa 36.
— Physaleos 150.
— Platanoidis 35, 150.
— populina 22.
— pseudoplatani 37.
— — var. Opali Ciferri 37.
— Rosarum 40.
— Staticis Petr. 22.
— velata 37.
— Vincae-minoris 22.
Physalospora albanica 8.

Physalospora euganea 8.
Physalosporina megastoma 181.
Physarum vernum 129.
Piggotia Fraxini 205.
Pileolaria Klugkistiana 85.
— Shiraiana 85.
— Toxicodendri 85.
Pilidium acerinum 340.
— concavum 151, 340.
— moravicum Petr. 339.
Pitya vulgaris 201.
Placosphaeria Lupini 202.
Plasmopara nivea 129, 178.
Platygloea 283, 288.
Platystomum compressum 132.
Plectophomopsis Petr. 326.
— rivularis Petr. 327.
Plenodomus Aconiti Petr. 151.
— Niesslii Petr. 322.
Pleonectria Ribis 9, 191.
Pleospora herbarum 132.
— Xerophylli Petr. 180.
Pleurophoma phyllachorivora Petr. 304.
Pleurophomella sorbina 345.
— spermatiospora 203.
Pleurostromella Petr. 336.
— ulmicola Petr. 337.
Podosphaera leucotricha 9, 75.
— Oxyacanthae 178.
Polioma 122.
Poliomella Syd. 122.
— Ancizari 122.
— Cunilae 122.
— Montoyae 122.
Poliotelium Syd. 124.
— Iresines 124.
Polythelis 30.
Pringsheimia sepincola 9.
Propolis faginea 195.
— versicolor 134.
Pseudodiplodia Lonicerae 341.
Pseudopatella Tulasnei 151.
Pseudopeziza Trifolii 11, 195.
Pseudophacidium 301.
Pseudothis Pterocarpi 71.
Pseudovalsa hapalocystis 132.
Puccinella 123
(species multae) 123.
Puccinia agropyrina 127.
— Allii 127.
— Angelicae 127.
— Asparagi 127.
— Bardanae 127.
— Betonicae 292.
— bromina 127.
— Carduorum 3, 127.
— Centaureae 3, 127.
— Cerasi 32.
— Cesatii 3.
— Cirsii 127.
— Cirsii-maritimi Diet. 293.
— compacta 56.
— Convolvuli 3, 127.
— Cookei 59.
— coronata 127.
— decipiens 56.
— dissiliens 56.
— Eryngii 3.
— Ferraris 127.
— fusca 30.
— Gastrolobii Diet. 295.
— graminis 127.
— heterospora 61.
— Hieracii 127.
— hysteriiformis 127.
— insidiosa 56.
— involvens 292.
— Kurdistani 56.
— Libanotidis 127.
— Lolii 127.
— Malvacearum 3, 128.
— Maydis 3.
— Menthae 3, 128.
— montana 128.
— novo-zelandica 56.
— obliqua 57.
— Pimpinellae 128.

Puccinia Poarum 128.
— polystegia Syd. 63.
— Popowiae 57.
— Pruni spinosae 3, 61.
— Pulsatillae 30.
— punctata 4.
— Pyrethri 128.
— retifera 292.
— rostrata 58.
— sclerotioidea 58.
— Scorzonerae 128.
— Solanacearum 58.
— Solani 58.
— suaveolens 4, 128.
— Thalictri 30.
— Tabernaemontanae 59.
— Taraxaci 4.
— Thesii 128.
— Tremandrae 59.
— Trochomeriae 60.
— Valerianae 128.
— Veronicae 128.
— Violae 128.
Pucciniastrum 175.
Pucciniola 123.
— Behenis 123.
— Galii 123.
— Hobsoni 123.
— Limosellae 123.
Pustularia vesiculosa 134.
Pyrenophora Cytisi 9.
— trichostoma 9.

Rabenhorstia Tiliae 23.
Ramularia acquivoca 27.
— acris 28.
— lactea 28.
— Lampsanae 158.
— Phyteumatis 158.
— plantaginea 217.
— Ranunculi 28.
— recognita 158.
— repentis 28.
— sambucina 28.
Rhabdocline Syd. 194.
— Pseudotsugae Syd. 194.
Rhabdogloeum Syd. 215.
— Pseudotsugae Syd. 215.
Rhabdosporà astragalina Petr. 325.
— Buphthalmi Petr. 151.
— caulicola 152.
— Dauci 152.
— disseminata 152.
— Eupatorii 152.
— Intybi 153.
— Lamii Petr. 153.
— pinea 48.
— — var. uniseptata Ciferri 48.
— pithyophila 49.
— sarmenticia 154.
— Serratulae Petr. 153.
Rhagadolobium Bakerianum 73.
Rhizina inflata 201.
Rhynchosphaeria polonica Petr. 304.
Rhytisma acerinum 42, 43, 134.
— salicinum 134.
Rosellinia ligniaria 185.
— pulveracea 185.
— thelena 9, 132.
Rozites 296.
— caperata 299.
— spectabilis 299.

Saccoblastia 288.
Schizonella melanogramma 129.
Schizothyrella 313.
Schizothyrellina moravica 311.
Schroeterella 119.
— Celakovskyana 119.
— Stachydis Syd. 119.
Scloroderris ribesia 11.
Sclerophoma confusa Petr. 23.
— moravica Petr. 334.
— pithyophila 204.
Sclerotinia Alni 292.
Selenophoma caulium 154.
Septobasidium alatum 66.

Septobasidium bogoriense 160, 288.
— granulosum 66.
— Mompa 171.
Septoria Ajugae 154.
— albanica Petr. 24.
— Anemones 154.
— Apii 24.
— Brachypodii 24.
— Bromi 24.
— Calaminthae 25.
— Calystegiae 25.
— Cercidis 25.
— Cirsii 154.
— Convolvuli 25, 154.
— cornicola 25, 154.
— curvispora 210.
— Cyclaminis 154.
— Cytisi 154.
— dianthicola 154.
— Dulcamarae 154.
— Ebuli 25.
— Erigerontis 154.
— Geranii 154.
— Hederae 154.
— Hepaticae 155.
— Jamesii 209.
— Ornithogali 155.
— Phytolaccae 25.
— piricola 26.
— Pistaciae 18.
— populicola 209.
— Rohlenae 26.
— Rosae-arvensis 26.
— Rubi 26, 209.
— salicifoliae 210.
— scabiosaecola 155.
— sonchifolia 155.
— Stenactis 154.
— Symphoricarpi 209.
— Unedonis 26.
— Verbenae 26.
— Virgaureae 155.
Siropatella moravica Petr. 316.
Siroplaconema Petr. 331.
Siroplaconema moravica Petr. 331.
Sirostromella polonica Petr. 319.
Sirozythia 315.
Spathularia clavata 201.
Sphaerella Lantanae 38.
— rhea 50.
— Viburni 38.
Sphaeronema pruinosum 207.
Sphaerophragmium Acaciae 63.
— luzonicum 66.
Sphaeropsis Acaciae Petr. 155.
— Alni 155.
— Caesalpiniae Petr. 155.
— Castaneae 156.
— Dracaenarum 156.
— Eriobotryae 156.
— Fici-elasticae Petr. 156.
— Francisci 157.
— gallae 157.
— Hrubyi Petr. 157.
— Mori 26, 158.
— Populi 158.
Sphaerotheca Humuli 74, 75.
Sphaerulina smilacincola 70.
Stachybotrys Voglinii Ciferri 48.
Stagonospora albanica Petr. 26.
— calamagrosticola Petr. 26.
— Iridis 27.
— phyllachorivora Petr. 303.
Stagonosporopsis hortensis 27.
Steganosporium ovatum 217.
Stemonitis fusca 4.
Stereum rugosum 129.
Stictis radiata 195.
Stictochorella Lupini 202.
Stictochorellina Petr. 337.
— carpatica Petr. 337.
Stigmella dryophylla 28.
Stigmina Platani 28.
Strickeria inclusa Petr. 181.
Stylina disticha 235.
Stypinella 283, 288.
— orthobasidion 288.
Syncarpella tumefaciens 189.

Tapesia fusca 200.
Teleutospora 124.
— pallida 124.
— Rudbeckiae 124.
Telimena graminis 64.
Thekopsora 176.
— guttata 4.
Tjibodasia 288.
Trabutia benguetensis 71.
Trailia Syd. 121.
— Buxi 121.
— Morthieri 121.
Tranzschelia 30.
— cohaesa 31.
— fusca 31.
— Pruni-spinosae 30, 32.
— Pulsatillae 31.
— Thalictri 31.
— tucsonensis 31.
Trichocladia Astragali 74.
Trichoderma lignorum 159, 217.
Trichothecium roseum 47.
— — var. granulosum Ciferri 47.
Trimmatostroma americana 218.
Trochila craterium 11.
— petiolicola 324.
Trullula Spartii 27.
Tubercularia Rhamni 28.
— vulgaris 218.
Tuberculina persicina 218.
Tympanis alnea 197.
— pinastri 197.

Uncinula Aceris 74, 75.
— prunastri 75.
— Salicis 178.
Uredo Albizziae 66.
— Cassiae-glaucae 63.
— clerodendricola 63.
— Desmodii-pulchelli 63.
— Galegae 4.
Uromyces aberrans 82.
— Aconiti-Lycoctoni 83, 128.
— albescens 125.
Uromyces Albizziae 66.
— Alopecuri 84.
— ambiens 54.
— amurensis 82.
— Anomathecae 54.
— appendiculatus 4, 82.
— Armeriae 128.
— Astragali 128.
— Azorellae 54.
— Bidentis 124.
— Bolusii 55.
— Cacaliae 81.
— caryophyllinus 4, 83.
— Cladrastidis 82.
— Commelinae 84.
— coronatus 84.
— crassivertex 83.
— Deeringiae 84.
— Diploglottidis 55.
— durus 84.
— elatus 124.
— Eriochloae 84.
— Ervi 82.
— Erythronii 84, 128.
— Fabae 82, 128.
— Fatouae 82.
— flectens 82, 177.
— Gageae 128.
— Galii 81.
— Genistae-tinctoriae 4, 81, 128.
— Geranii 83.
— Halstedii 84.
— Haraeanus 84.
— Hedysari-obscuri 81.
— Holwayi 84.
— hyalosporus 81.
— inaequialtus 84.
— japonicus 84.
— Junci 128.
— Kabatianus 292.
— Kawakamii 83.
— Lespedezae-procumbentis 81.
— Limonii 4, 81.
— linearis 84.

Uromyces Loti 83.
— Mercurialis 83.
— minor 82.
— Miurae 84.
— Montanoae 124.
— montanus 124.
— Mucunae 82.
— Muehlenbergiae 84.
— Orobi 82.
— pallidus 124.
— peraffinis Diet. 294.
— Pisi 129.
— Poae 129.
— Polygoni 84, 129.
— proeminens 83.
— Pseudarthriae 55.
— pyriformis 84.
— reticulatus 84.
— Rhynchosporae 84.
— Rudbeckiae 81, 124.
— Saururi 84.
— scutellatus 129.
— Setariae-italicae 84.
— shikokianus 82.
— Solidaginis 81.
— Sophorae-flavescentis 82.
— Sophorae-japonicae 82.
— sphaerocarpus 81.
— striatus 83, 129.
— Terebinthi 129.
— Trifolii-repentis 82, 129, 177.
— truncicola 82.
— Valerianae 129.
— Veratri 84.
— Viciae-unijugae Ito 82.
— Wedeliae 81.
Ustilago Tragopogi-pratensis 129.
Ustulina deusta 9.

Valsa ambiens 9.
— Auerswaldii 9.
— ceratophora 9, 133.
— decorticans 133.
— germanica 9, 188.
— Kunzei 188.
— nivea 10, 188.
— salicina 10, 188.
— Schweinitzii 10.
— sepincola 10.
— sordida 188.
— translucens 188.
Valsaria insitiva 133.
— rubricosa 187.
Valsella polyspora 188.
— Rosae 10.
Venturia chlorospora 133.
Vermicularia trichella 28.
Verticillium Buxi 28.
Volutella Buxi 28, 159.
— Weiriana Syd. 212.

Woroninella Dolichi 63.

Xenodomus Petr. 206.
— Taxi Petr. 206.
Xylaria aristata 71.
— hypoxylon 10, 187.
— setocephala 71.
Xylographa parallela 134.
Xyloschizon Syd. 192.
— atratum Syd. 193.
— Weirianum Syd. 192.

Es erschienen:

No. 1/2 (pag. 1—108) am 30. April 1922.
No. 3/4 (pag. 109—256) am 25. September 1922.
No. 5/6 (pag. 257—352) am 30. Dezember 1922.